



# HP7 **2K**

## Θυροτηλεόραση Smart Home

Μια επιλογή σε σύνδεση, για ασφαλέστερη και εξυπνότερη πρόσβαση στο σπίτι σας

Είναι η ώρα να αναβαθμίσετε το παλιό σας σύστημα ενδοεπικοινωνίας, με ένα που συνδέεται στο Διαδίκτυο, έχει εξ αποστάσεως πρόσβαση και μπορείτε να το ελέγχετε μέσω εφαρμογής. Η πρώτη θυροτηλεόραση HP7 της EZVIZ προσφέρει μέγιστη ευκολία στους ιδιοκτήτες του σπιτιού, ώστε να βλέπουν, να μιλούν και να παραχωρούν πρόσβαση στους επισκέπτες, ακόμα και όταν δεν είναι σπίτι. Επίσης, βελτιώνει την οικιακή ασφάλεια, αφού η 2 σε 1 εξωτερική κάμερα και τηλέφωνο μπορεί να καταγράφει βίντεο με ευκρίνεια 2K και να ανιχνεύει άτομα στέλνοντας ειδοποιήσεις στο κινητό σε πραγματικό χρόνο.



Ευκρίνεια 2K



Έγχρωμη οθόνη αφής 7 ιντσών



Εξ αποστάσεως  
ξεκλείδωμα  
πόρτας/αυλόπορτας<sup>1</sup>



2 καλωδίων



Έξυπνη ανίχνευση  
ανθρώπινης  
κίνησης



Αμφίδρομη επικοινωνία  
(υποστήριξη  
λειτουργίας αλλοίωσης  
φωνής)



Ενσωματωμένο  
κουδούνι πόρτας με  
πολλούς ήχους  
κουδουνίσματος



Έξυπνο ξεκλείδωμα RFID  
(περιλαμβάνονται 3 κάρτες)



Σχεδιασμός  
ανθεκτικός στις  
καιρικές συνθήκες



Περιλαμβάνονται  
3 ετικέτες ονόματος



Υποστηρίζει Wi-Fi  
διπλής ζώνης 2,4/5 GHz



Υποστήριξη κάρτας microSD  
(έως 512 GB) και χώρου  
αποθήκευσης EZVIZ CloudPlay<sup>2</sup>

# Κατασκευασμένη για αξιοπιστία σε σπίτια και βίλες

Η HP7 είναι ιδανική για όσους θέλουν να αντικαταστήσουν το ογκώδες σύστημα επικοινωνίας κατά την ανακαίνιση του σπιτιού τους ή για εκείνους που μετακομίζουν σε μια ευρύχωρη βίλα και χρειάζονται άνεση επικοινωνίας και σιγουριά ασφάλειας. Το κομπό κιτ περιλαμβάνει μια θυροτηλεόραση 2 σε 1 και μια μεγάλη εσωτερική οθόνη και ταιριάζει εύκολα σε κάθε στιλ σπιτιού.



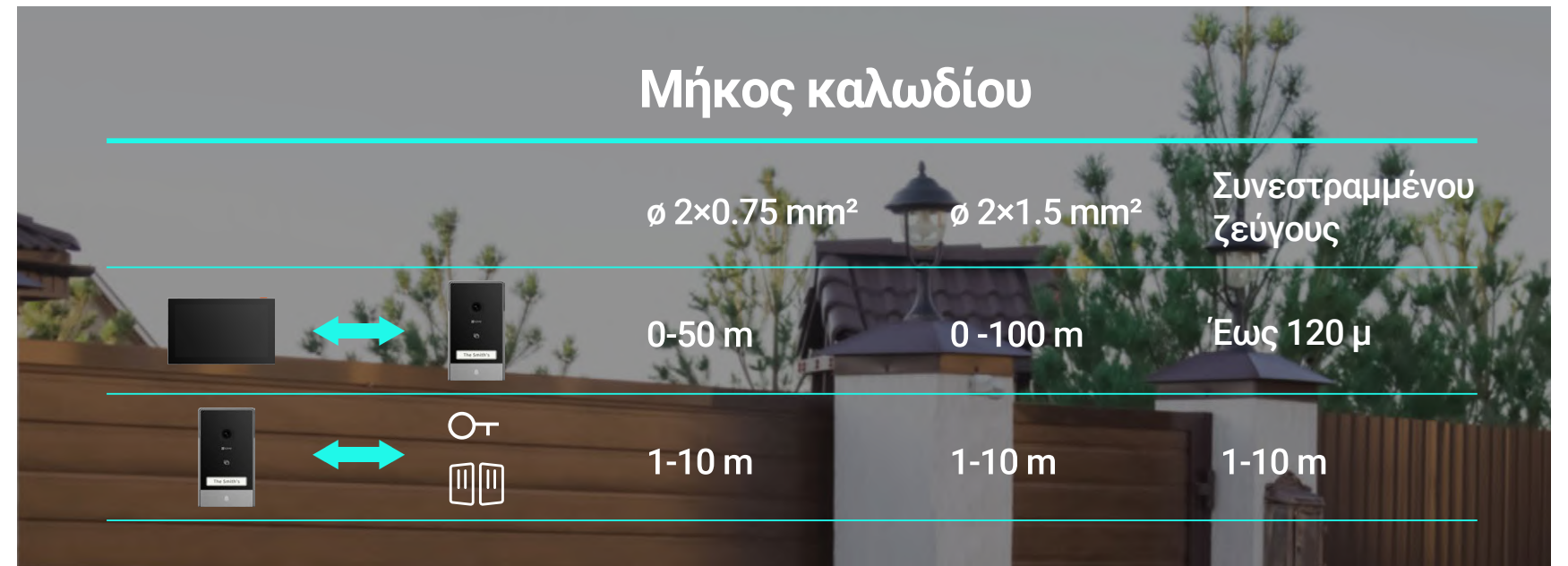
**Εγκατάσταση 2 καλωδίων**  
(Επίσης συμβατή με συστήματα 4 καλωδίων)



**Αδιάβροχο θυροτηλέφωνο**



**Διπλά χειριστήρια  
αυλόπορτας/πόρτας<sup>1</sup>**



## Χειριστείτε την πόρτα σας με ευκολία – ακόμα και εξ αποστάσεως

Τα κλειδιά που σας βαραίνουν και κουδουνίζουν μπορούν πλέον να περάσουν στην ιστορία. Η HP7 προσφέρει πολύ πιο εύκολο έλεγχο πρόσβασης, προσθέτοντας επιπλέον οπτική προστασία για την επαλήθευση των επισκεπτών.



**Άνοιγμα περνώντας μια έξυπνη κάρτα RFID**  
(Περιλαμβάνονται 3 κάρτες)



**Ξεκλείδωμα μέσω της εσωτερικής οθόνης**



**Άνοιγμα της πόρτας μέσω της εφαρμογής EZVIZ**

## Οθόνη αφής όλα-σε-ένα, για επικοινωνία και έλεγχο

Από την 7 ιντσών οθόνη αφής, μπορείτε να ρυθμίζετε και να διαχειρίζεστε τη θυροτηλεόραση, να απαντάτε σε επισκέπτες και να αποθηκεύετε σημαντικά αποσπάσματα βίντεο. Όταν χτυπά το κουδούνι σας κάποιος επισκέπτης, η εσωτερική οθόνη ανάβει αυτόματα για να σας ενημερώσει ποιος βρίσκεται έξω.

### **Ευέλικτες λειτουργίες**

Καθαρή εικόνα ζωντανής προβολής

Αμφίδρομη επικοινωνία

Ξεκλείδωμα αυλόπορτας/πόρτας

Ιστορικό και αποθήκευση βίντεο


(Υποστήριξη κάρτας microSD έως 512 GB)




# Τώρα απαντάτε από μακριά πιο εύκολα από ποτέ

Ακόμα και όταν δεν είστε στο σπίτι, η HP7 φροντίζει να μην χάσετε ούτε έναν επισκέπτη. Μπορείτε πάντοτε να χρησιμοποιείτε το τηλέφωνό σας για να μη χάνετε επαφή και να ανοίγετε την πόρτα σε επισκέπτες εξ αποστάσεως. Όταν απαντάτε σε ανεπιθύμητους ξένους, μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία αλλοίωσης φωνής, ώστε να μην αποκαλυφτείτε και να προσθέσετε ένα ακόμη επίπεδο προστασίας.

 Αμφίδρομη επικοινωνία

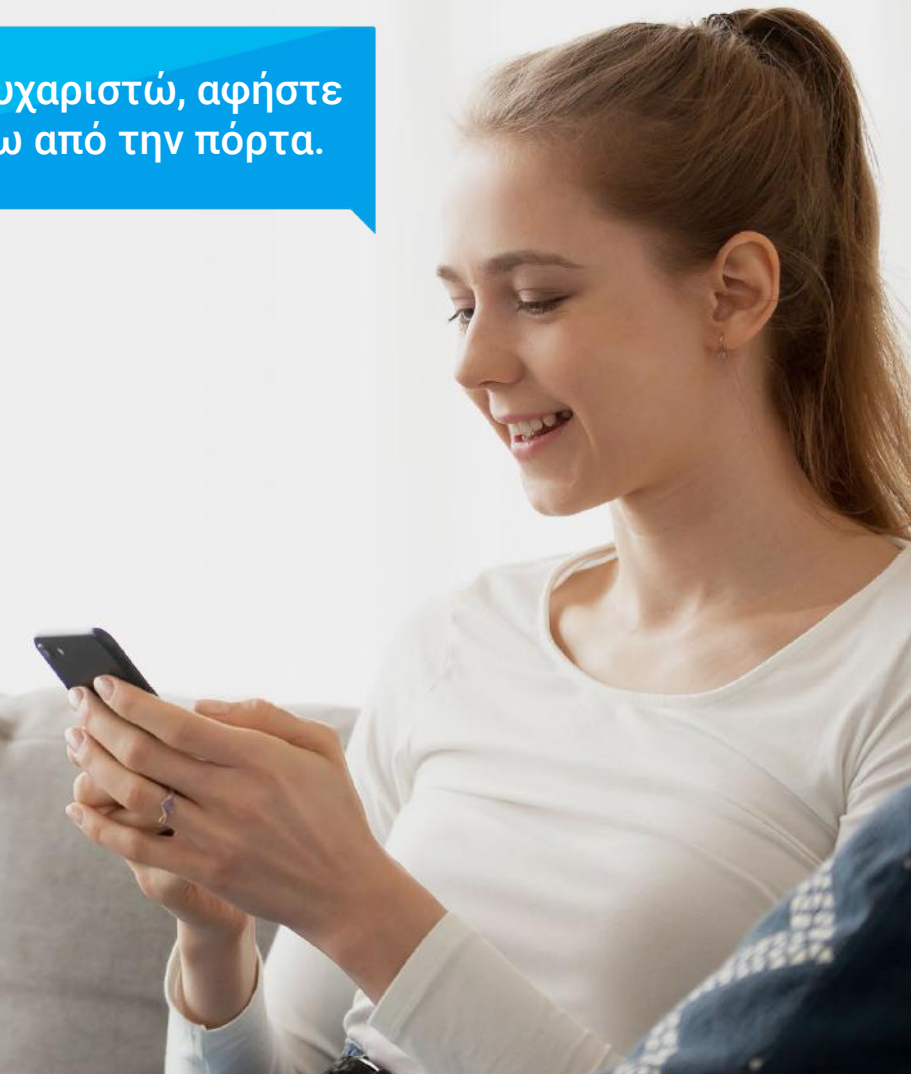
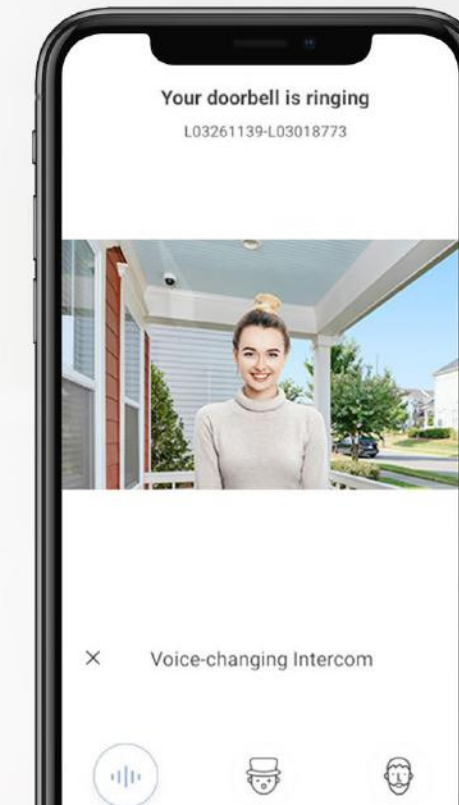
 Ξεκλείδωμα  
εξ αποστάσεως

 Αλλοίωση φωνής  
για προστασία απορρήτου

Γεια, έχετε μια παράδοση.



Σας ευχαριστώ, αφήστε  
το έξω από την πόρτα.



## Εκπληκτικό 2K




## Εικόνα ανωτέρου επιπέδου στην οικιακή ενδοεπικοινωνία


Η HP7 είναι σχεδιασμένη να αποδίδει υπερευρεία και καθαρή εικόνα, από το πρωί μέχρι το βράδυ. Με γωνία θέασης 162 μοιρών και φακό 2K, μπορείτε εύκολα να βλέπετε τον ταχυδρόμο από πάνω μέχρι κάτω, χωρίς εικόνα θολή ή με pixel. Η κάμερα της HP7 προσφέρει επίσης υπέρυθη νυχτερινή όραση 5 μέτρων, για να είστε ξένοιαστοι όλο το 24ωρο.




# Μεγαλύτερη ασφάλεια με έξυπνη ανίχνευση ανθρώπινης κίνησης

Κάθε φορά που η θυροτηλεόραση HP7 ανιχνεύει ανθρώπινη δραστηριότητα στην εξώπορτά σας, στέλνει αμέσως ειδοποιήσεις στο κινητό σας, για την περίπτωση που υπάρχει ανεπιθύμητος επισκέπτης. Μπορείτε πάντα να βελτιώσετε τις ρυθμίσεις ευαισθησίας ανίχνευσης και να ορίσετε συγκεκριμένες ζώνες ανίχνευσης, για να μειώσετε τις ανεπιθύμητες ειδοποιήσεις.

 Έξυπνη ανίχνευση ανθρώπινης κίνησης

 Ζώνη ανίχνευσης με δυνατότητα προσαρμογής

 Ρυθμιζόμενη ευαισθησία ανίχνευσης

**FREE** Χωρίς συνδρομή



Καλά μελετημένα χαρακτηριστικά, για επιπλέον άνεση



Γνωρίζετε αν χτυπάτε στη σωστή πόρτα, με τις ετικέτες ονόματος με οπίσθιο φωτισμό



Επιλέξτε τον ήχο που σας αρέσει, από πολλούς ήχους κουδουνίσματος<sup>3</sup>

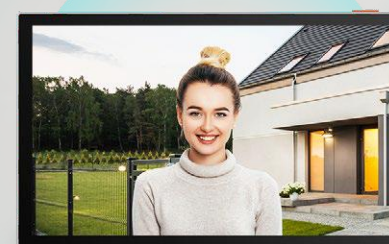
## Κομψός σχεδιασμός που αναβαθμίζει την εξώπορτα

Το κιτ HP7 διαθέτει εκλεπτυσμένη, μινιμαλιστική εμφάνιση, με απλό, ταιριαστό γυαλιστερό μαύρο χρώμα και στις δύο συσκευές. Ξεχωρίζοντας από τα παραδοσιακά συστήματα ενδοεπικοινωνίας, η HP7 ικανοποιεί τα μοντέρνα γούστα, για ένα στιλάτο σπίτι. Η εσωτερική οθόνη διαθέτει μεγάλη επιφάνεια αφής, βελτιώνοντας τη συνολική εμπειρία χρήσης.



## Σταθερή σύνδεση για ενισχυμένες επιδόσεις

Για την καλύτερη δυνατή εμπειρία σύνδεσης με τα τηλεχειριστήρια, μπορείτε να συνδέσετε την εσωτερική οθόνη είτε στη ζώνη 2,4 GHz είτε στην 5 GHz. Απολαύστε ισχυρό Wi-Fi με μικρότερη καθυστέρηση, μεγαλύτερο εύρος ζώνης και σταθερό σήμα.



2.4 GHz

5 GHz



## Βελτιωμένη εμπειρία προβολής με μικρότερα αρχεία βίντεο

Σε σύγκριση με τη συμβατική τεχνολογία συμπίεσης βίντεο H.264, το H.265 δημιουργεί μια πιο ρευστή εμπειρία θέασης με τα καταγεγραμμένα βίντεο. Κι όλα αυτά χωρίς να χρειάζεται να ανησυχείτε για μεγάλα αρχεία βίντεο που καταλαμβάνουν πολύ χώρο. Η τεχνολογία H.265 μειώνει το μέγεθός τους κατά έως 50%<sup>4</sup>.

# 50%

Χώρος αποθήκευσης βίντεο

# 50%

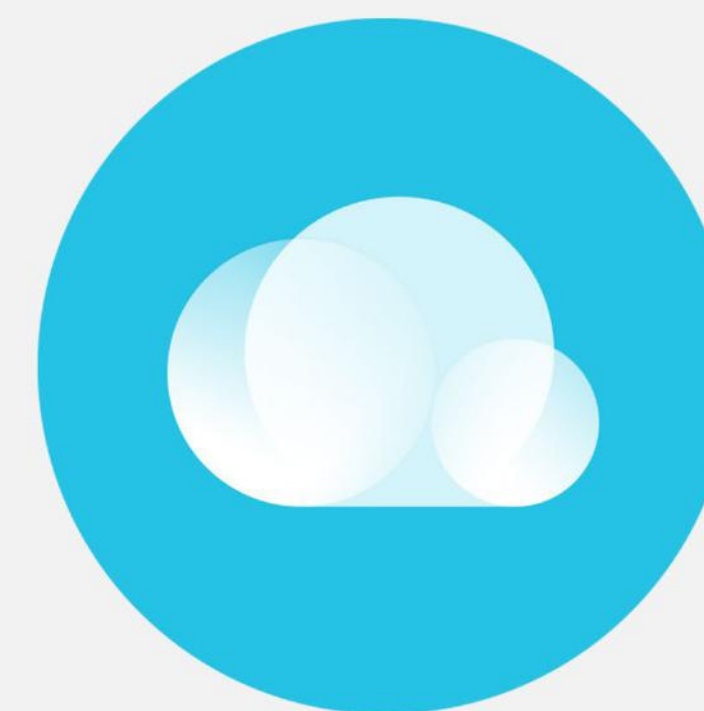
Απαιτούμενο εύρος ζώνης

## Επιλογές εξαιρετικά μεγάλου, ασφαλή χώρου αποθήκευσης που μπορείτε να εμπιστευέστε

Μπορείτε να ασφαλίσετε τα καταγεγραμμένα βίντεο σε τοπική κάρτα microSD έως 512 GB ή να εγγραφείτε στο EZVIZ CloudPlay για πλήρως κρυπτογραφημένο αποθηκευτικό χώρο στο cloud.



Υποστήριξη κάρτας microSD<sup>2</sup>



Υποστηρίζει αποθήκευση στο EZVIZ CloudPlay<sup>2</sup>

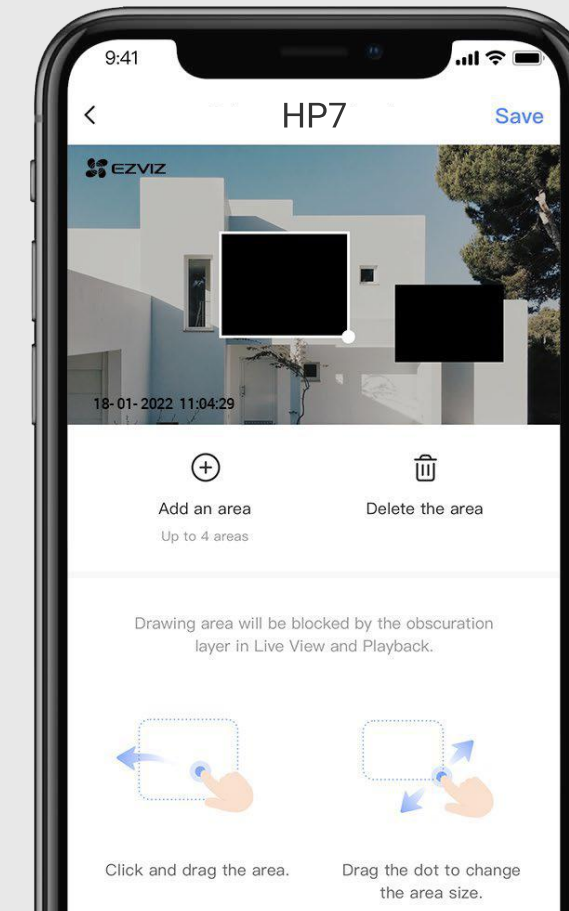
# Καταβάλλουμε κάθε δυνατή προσπάθεια για την προστασία των δεδομένων και της ιδιωτικότητας

Σχεδιάζουμε το προϊόν μας σεβόμενοι την ανάγκη για προστασία των δεδομένων και της ιδιωτικότητάς σας. Μπορείτε ακόμη να ορίσετε ζώνες μη καταγραφής<sup>6</sup>, ώστε να διασφαλίσετε ότι θα γίνεται καταγραφή μόνο όταν πρέπει και επιτρέπεται.



Η EZVIZ έχει βραβευτεί από την DNV για **την ασφάλεια των πληροφοριών** (ISO/IEC 27001:2013), **την προστασία των προσωπικών δεδομένων** (ISO/IEC 27701:2019), **την ασφάλεια του cloud** (CSA STAR) και περισσότερα.

Ιδιωτική Ζώνη Προστασίας<sup>6</sup>



**AES-128**

Κρυπτογράφηση δεδομένων

**TLS**

Κρυπτογράφηση μετάδοσης δεδομένων

1 Για να ελέγξετε τις απαιτήσεις εγκατάστασης και τη συμβατότητα του προϊόντος, ανατρέξτε στο Εγχειρίδιο χρήσης, για αναλυτικές πληροφορίες.

2 Η κάρτα για τοπική αποθήκευση πωλείται ξεχωριστά. Η υπηρεσία αποθήκευσης στο cloud είναι διαθέσιμη μόνο σε συγκεκριμένες αγορές. Επαληθεύστε τη διαθεσιμότητα προτού πραγματοποιήσετε οποιαδήποτε αγορά.

3 Οι χρήστες μπορούν να προσαρμόσουν τον ήχο κουδουνίσματος που στέλνεται από την εσωτερική οθόνη, μέσω των χειριστηρίων αφής ή μέσω της εφαρμογής EZVIZ. Το εξωτερικό θυροτηλέφωνο διαθέτει μόνον έναν προεπιλεγμένο ήχο κουδουνίσματος χωρίς δυνατότητα προσαρμογής.

4 Δεδομένα από αποτελέσματα δοκιμών του εργαστηρίου της EZVIZ υπό τυπικές συνθήκες. Ποικίλλουν ανάλογα με τη συχνότητα και την πολυπλοκότητα της δραστηριότητας που έχει καταγραφεί, καθώς και ανάλογα με άλλους περιβαλλοντικούς παράγοντες.



## Θυροτηλέφωνο

Αισθητήρας εικόνας	CMOS προοδευτικής σάρωσης 1/2,7" (Υποστήριξης ευαισθησίας σε συνθήκες χαμηλού φωτισμού)
Φακός	2,0 mm @ F2.2, γωνία θέασης: 162° (διαγώνια)
Ημέρα και νύχτα	Φίλτρο IR με αυτόματη εναλλαγή, 2 x λάμπες υπερύθρων 850 nm (μέγ. 6 m)
Μέγ. ανάλυση	2048 x 1296
DNR	2D / 3D DNR
Συμπίεση βίντεο	H.265 / H.264
Ρυθμός καρτέ	Μέγ.: 15fps, αυτο-προσαρμοζόμενος στη διάρκεια μετάδοσης στο δίκτυο

## Σύνθεση και λειτουργία

Μέθοδος σύνδεσης	Ενσύρματη σύνδεση (2 καλωδίων, με δυνατότητα για 4 καλώδια), ψηφιακή μετάδοση σήματος
Απόσταση μετάδοσης	Φ 2 x 0,75 mm <sup>2</sup> , μέγ. 50 m Φ 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> , μέγ. 100 m Συνεστραμμένο ζεύγος, μέγ. 120 m
Άνοιγμα πόρτας (αυλόπορτας)	Υποστήριξη 2 θυρών καλωδίωσης. Απόσταση 1-10 m. Στον πίνακα ενδοεπικοινωνίας υπάρχει σύνδεση «ξηρής» επαφής, χωρίς ηλεκτρικό ρεύμα, για να συνδέσετε κουμπί αυτόματης αυλόπορτας. Ικανότητα διακοπής αυλόπορτας: 12 V / 2 A
Ξεκλείδωμα (ηλεκτρικός συρτοδόχος)	Υποστήριξη 2 θυρών καλωδίωσης. Απόσταση 1-10 m. Ο ηλεκτρικός συρτοδόχος ή ηλεκτρική κλειδαριά που θα παραγγείλετε πρέπει να διαθέτει μηχανική μνήμη. Η τροφοδοσία προς τον ηλεκτρικό συρτοδόχο ή την ηλεκτρική κλειδαριά δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 12 V / 1,1 A ή τις τιμές που προβλέπονται στο εγχειρίδιο χρήσης.
Τρόποι ανοίγματος πόρτας	1. Ξεκλείδωμα με κάρτα RFID (κάρτες x 3 τμχ.) 2. Εξ αποστάσεως ξεκλείδωμα μέσω εφαρμογής 3. Ξεκλείδωμα από εσωτερική οθόνη

## Διεπαφή θυροτηλεφώνου

Είσοδος ήχου	Ενσωματωμένο μικρόφωνο υψηλής ευαισθησίας
Έξοδος ήχου	Ενσωματωμένο ηχείο υψηλής ισχύος
Κουμπί κουδουνιού	Ναι. Δυνατότητα ενεργοποίησης ή απενεργοποίησης λυχνίας.
Ετικέτα ονόματος	Τρεις συνολικά ετικέτες για να γράψετε το όνομά σας (η μία ήδη τοποθετημένη στον πίνακα ενδοεπικοινωνίας). Δυνατότητα ενεργοποίησης ή απενεργοποίησης λυχνίας.
Τερματικό	Δύο θύρες καλωδίωσης για σύνδεση οθόνης. Δύο θύρες καλωδίωσης για σύνδεση αυλόπορτας. Δύο θύρες καλωδίωσης για σύνδεση ηλεκτρικού συρτοδόχου.

## Λειτουργίες

Έξυπνος συναγερμός	Έξυπνη ανίχνευση ανθρώπινης κίνησης, ανίχνευση παραμόνευσης
Συναγερμός παραποίησης	Υποστηρίζεται
Ενδοεπικοινωνία βίντεο	Αμφίδρομη επικοινωνία μεγάλης απόστασης με βίντεο

## Γενικά

Συνθήκες λειτουργίας	-30 °C έως 60 °C, υγρασία 95% ή χαμηλότερη (χωρίς συμπύκνωση)
Βαθμός IP	Αδιάβροχο, με προστατευτικό κάλυμμα
Μέγεθος	161 x 87 x 20 mm (6,34 x 3,42 x 0,79 in)

## Εσωτερική οθόνη

Μέγεθος οθόνης	Οθόνη αφής 7"
Ανάλυση	1024 x 600

## Διεπαφή

Είσοδος ήχου	Ενσωματωμένο μικρόφωνο υψηλής ευαισθησίας
Έξοδος ήχου	Ενσωματωμένο ηχείο υψηλής ισχύος
Κουμπί	Κουμπί ενεργοποίησης / απενεργοποίησης οθόνης
Τερματικό	Δύο θύρες καλωδίωσης για σύνδεση 1ου θυροτηλεφώνου. Δύο θύρες καλωδίωσης για σύνδεση 2ου θυροτηλεφώνου. Δύο θύρες καλωδίωσης για σύνδεση επιπλέον εσωτερικής οθόνης (δεν περιλαμβάνεται στο κιτ)
Αποθηκευτικός χώρος	Υποστήριξη κάρτας microSD έως 512 GB Υποστήριξη αποθήκευσης στο EZVIZ Cloud

## Παράμετροι δικτύου

Πρωτόκολλο	Αποκλειστικό πρωτόκολλο EZVIZ Cloud
Πρωτόκολλο διεπαφής	Αποκλειστικό πρωτόκολλο EZVIZ Cloud
Πρωτόκολλο	Πρωτόκολλο EZVIZ Connect

## Παράμετροι Wi-Fi

Πρότυπο Wi-Fi	IEEE802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11ac
Εύρος συχνοτήτων	2.4G: 2,4 GHz – 2,4835 GHz 5G: 5,15 GHz – 5,25 GHz
Εύρος ζώνης καναλιού	Υποστήριξη 20 MHz
Ασφάλεια	64 / 128-bit WEP, WPA / WPA2, WPA-PSK / WPA2-PSK
Ρυθμός μετάδοσης	11b: 11 Mbps, 11g: 54 Mbps, 11n: 150 Mbps, 11ac: 433,3 Mbps

## Λειτουργία

Πολλοί ήχοι κουδουνίσματος	Έως και 20 ήχοι κουδουνίσματος
Λειτουργίες	Ζωντανή προβολή, αναπαραγωγή, αμφίδρομη συνομιλία, βιντεοκλήση

## Γενικά


Συνθήκες λειτουργίας	-10 °C έως 45 °C, υγρασία 95% ή χαμηλότερη (χωρίς συμπύκνωση)
Βάρος	Καθαρό βάρος: 855 g (30,16 oz) Με τη συσκευασία: 1825 g (64,37 oz)
Μέγεθος	180 x 111 x 15 mm (7,09 x 4,37 x 0,59 in)
Τροφοδοσία	Τροφοδοσία DC 24 V / 1,5 A, τροφοδοτικό (100-240 V AC)
Κατανάλωση ρεύματος	8 W, μέγ. 24 W

# Περιεχόμενο συσκευασίας

- Οθόνη
- Στήριγμα τοίχου για την οθόνη
- Τροφοδοτικό για την οθόνη
- Πρότυπο τρυπήματος για την οθόνη
- Πίνακας ενδοεπικοινωνίας
- Πρότυπο τρυπήματος για τον πίνακα ενδοεπικοινωνίας
- Κατσαβίδι
- Κάρτες (x3)
- Σετ βιδών (x2)
- Ετικέτα ονόματος (x2)
- Καλώδια και βύσματα καλωδίων
- Ρυθμιστικές πληροφορίες (x2)
- Οδηγός γρήγορης εκκίνησης

# Πιστοποιήσεις

CE/REACH/RAEE/RoHS

Specifications are subject to change without notice. "  ", "EZVIZ" and other trademarks and logos are the properties of EZVIZ in various jurisdictions.